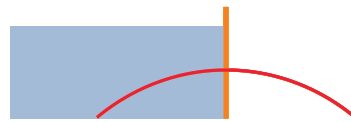
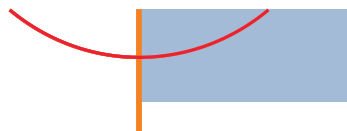


BAC PRO



Technicien de Maintenance des Systèmes Énergétiques et Climatiques

**Sous Contrat
d'Apprentissage**



Le **Technicien de Maintenance des Systèmes Énergétique et Climatiques** est un professionnel chargé de la maintenance :

- préventive (systématique, conditionnelle, prédictive ...)
- corrective (diagnostic, dépannage ...)

des installations énergétiques et climatiques.

Il intervient sur des installations sanitaires, thermiques et de climatisation. Ces installations sont de toutes tailles et de tous types : appareils de climatisation (individuel ou collectif), appareils sanitaires, chaudières, réseaux de chaleur, énergies renouvelables, ...

Sa fonction conduit à :

- Assurer la maintenance corrective et préventive des installations
- Diagnostiquer et réaliser le dépannage
- Réaliser le réglage, la mise au point des installations et leur mise en service
- Rédiger les comptes-rendus d'intervention
- Assurer la conduite des installations et optimiser leur fonctionnement
- Veiller à la sécurité des personnes et des biens et signaler les éventuelles non-conformités.

Sa formation au CFAI :

- Français - Histoire - Géographie
- Langue vivante (anglais)
- Mathématiques
- Economie et Gestion de l'entreprise
- Arts appliqués
- Education physique et sportive
- Physique appliquée
- Automatique
- Chimie
- Régulation
- Technologie Froid - Climatisation
- Technologie thermique
- Communication, Sécurité

Niveau d'accès :

- Titulaire d'un BEP Electrotechnique ou E.T.E
- Classe de 1ère STI

Durée : 24 mois

Alternance : 1 semaine en entreprise
1 semaine au CFAI

ZAC de Trigance - 8 Chemin de Capeau
13800 ISTRES